



LAPORAN SKRIPSI
APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI
PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID

MAULANA IQBAL
NIM. 201353034

DOSEN PEMBIMBING
Putri Kurnia Handayani, M.Kom
Anteng Widodo, ST, M.Kom

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MURIA KUDUS

2018

HALAMAN PERSETUJUAN

**APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI
PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID**

MAULANA IQBAL

NIM. 201353034

Kudus, 6 Januari 2018

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Putri Kurnia Handayani, M.Kom

NIDN. 0610128601

Pembimbing Pendamping,

Anteng Widodo, ST, M.Kom

NIDN. 0628017501

Mengetahui

Koordinator Skripsi

Wiwit Agus Triyanto, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0631088901

HALAMAN PENGESAHAN

APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID

MAULANA IQBAL

NIM. 201353034

Kudus, 20 Februari 2018

Menyetujui,

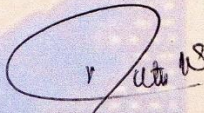
Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II



Yudie Irawan, M.Kom
NIDN.0004047501



Putri Kurnia Handayani, M.Kom
NIDN. 0610128601



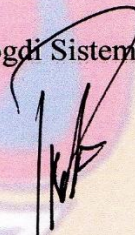
Supriyono, M.Kom
NIDN.0602017901

Mengetahui


Dekan Fakultas Teknik

Mohammad Dahlan, ST, MT
NIDN. 0601076901

Ketua Progd Sistem Informasi



Pratomo Setiaji, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0619067802

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini ;

Nama : Maulana Iqbal

NIM : 201353034

Tempat dan Tanggal Lahir : Jepara, 02 September 1995

Judul Skripsi : Aplikasi Sistem Antrean Untuk Pasien Di
Puskesmas Batealit Berbasis Android

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran, dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah, laporan, maupun kegiatan lain yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dalam Skripsi dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muria Kudus.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kudus, 6 Januari 2018

Yang memberi pernyataan,



MAULANA IQBAL
NIM. 201353034

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

Motto saya “Saya datang, saya bimbingan, saya ujian, saya revisi dan saya menang. Semua bakal indah pada waktunya karena tidak ada hasil yang mengkhianati usaha”

PERSEMBAHAN

1. Allah SWT dan Rasul-nya
2. Bapak dan Ibu yang selalu memberi motivasi agar bisa menyelesaikan skripsi
3. Teman-teman yang selalu memberikan semangat dalam penyusunan skripsi



APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID

Nama Mahasiswa : Maulana Iqbal

NIM : 201353034

Pebimbng :

1. Putri Kurnia Handayani, M.Kom
2. Anteng Widodo, ST, M.Kom

RINGKASAN

Puskesmas adalah organisasi fungsional yang menyelenggarakan upaya kesehatan yang bersifat menyeluruh, terpadu, merata, dapat diterima dan terjangkau oleh masyarakat. Puskesmas menitikberatkan pelayanan kepada masyarakat luas guna mencapai kesehatan yang optimal. Di Puskesmas Batealit Kondisi saat ini, untuk mendapatkan pelayanan pasien biasanya harus mendaftar terlebih dahulu untuk mendapatkan kartu berobat. Selanjutnya pasien yang sudah mendaftar akan mendapatkan nomor antrean sesuai dengan urutan pada pendaftaran pelayanan pasien. Sehingga semakin banyak pasien yang berobat maka antrean juga semakin panjang dan akan menimbulkan ketidaknyamanan bagi pasien. Sebuah aplikasi yang akan menjadi solusi sekaligus peningkatan fasilitas di tempat-tempat pelayanan kesehatan dengan menjadikan Smartphone dan penunjang teknologi lainnya untuk mengatur sistem antrean tersebut. Fasilitas yang dimaksud yaitu dalam pengambilan nomor antrean. Aplikasi berbasis Mobile atau sering dikenal dengan Smartphone dapat membantu pasien untuk mendaftar secara online dan meminta nomor antrean tanpa harus datang ke puskesmas terlebih dahulu, sehingga dapat memprediksi waktu untuk datang ke Puskesmas tanpa harus menunggu lama di Puskesmas untuk mendapatkan pelayanan.

Model pengembangan yang digunakan mengacu pada model pengembangan Waterfall, dimana metode perancangan data menggunakan orientasi objek yaitu Unified Modelling Language serta menggunakan bahasa pemrograman PHP, JAVA dan MySQL sebagai database.

Kata Kunci : Aplikasi, Sistem, Antrean

APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID

Nama Mahasiswa : Maulana Iqbal

NIM : 201353034

Pebimbng :

1. Putri Kurnia Handayani, M.Kom
2. Anteng Widodo, ST, M.Kom

ABSTRACT

Puskesmas is a functional organization that organizes health efforts that are comprehensive, integrated, equitable, acceptable and affordable by the community. Puskesmas emphasized the service to the wider community in order to achieve optimal health. In Pusekesmas Batealit The current condition, to get patient service usually must register first to get medical card. Furthermore, patients who have signed up will get a queue number in accordance with the order on the registration of patient care. So the more patients are treated the queue is also longer and will cause discomfort for the patient. An application that will be a solution as well as upgrading facilities in health care venues by making Smartphone and other tech supporters to manage the queue system. The facility in question is in taking the queue number. Mobile-based applications or often known as Smartphones can help patients to register online and request a queue number without having to come to the Puskesmas first, so it can predict the time to come to the Puskesmas without having to wait long at the health center to get service.

The development model used refers to the Waterfall development model, where the method of data design using object orientation is Unified Modeling Language and using programming language PHP, JAVA and MySQL as database.

Keywords: *Application, System, Queue*

KATA PENGATAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan skripsi yang berjudul “APLIKASI SISTEM ANTREAN UNTUK PASIEN DI PUSKESMAS BATEALIT BERBASIS ANDROID”.

Penyusunan Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana S1 pada program studi sistem informasi fakultas teknik Universitas Muria Kudus.

Pelaksanaan penelitian dan penyusunan laporan skripsi ini tak lepas dari bantuan dan dukungan beberapa pihak, untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

- a. Bapak Dr. Suparno, SH, MS selaku Rektor Universitas Muria Kudus
- b. Bapak Mohammad Dahlan, ST, MT selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
- c. Bapak Pratomo Setiaji, S.Kom, M.Kom selaku Ketua Progdil Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
- d. Ibu Putri Kurnia Handayani, M.Kom selaku dosen pembimbing utama saya. Terimakasih atas waktu, ilmu, saran, semangat dan juga nasihat yang telah diberikan selama melakukan bimbingan skripsi ini.
- e. Bapak Anteng Widodo, ST, M.Kom selaku dosen pembimbing pendamping saya. Terimakasih atas waktu, ilmu, saran, semangat dan juga nasihat yang telah diberikan selama melakukan bimbingan skripsi ini.
- f. Dosen-dosen di program studi sistem informasi yang telah mendidik dan membagi ilmu yang sudah didapat kepada penulis, serta seluruh staff
- g. kedua orang tua saya yang telah melimpahkan kasih sayang, perhatian, serta doa dan dukungan yang dapat membangkitkan semangat saya dalam penulisan skripsi.
- h. Noor Cahyaningsih yang selalu memberikan dorongan dan semangat agar saya bisa secepatnya bisa menyelesaikan dalam mengerjakan skripsi ini.

i. Teman-teman Sistem Informasi Universitas Muria Kudus angkatan 2013 yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu karena terlalu banyak.

j. Sahabat-sahabatku yang selama ini sudah banyak membantu dan selalu memberikan semangat dalam penulisan skripsi.

Penulis berharap semoga langkah selanjutnya diridhoi oleh Allah SWT. Akhirnya sebagai penutup penulis berharap semoga Laporan Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca untuk mengembangkan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang Teknologi dan Sistem Informasi. Amin

Kudus, 6 Januari 2018

Penulis

Maulana Iqbal



DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
RINGKASAN	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGATAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xx
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1Latar Belakang	1
1.2Perumusan Masalah	2
1.3Batasan Masalah.....	2
1.4Tujuan	2
1.5Manfaat	3
1.5.1Bagi Penulis.....	3
1.5.2Bagi Akademis	3
1.5.3Bagi Instansi	3
1.6Metodologi Penelitian	3
1.6.1Metode Pengumpulan Data	3
1.6.2Metode Pengembangan Sistem	4
1.6.3Metode Perancangan Sistem	6
1.7Kerangka Pemikiran.....	8
1.8Sistematika Penulisan	9
BAB II.....	11
TINJUAN PUSTAKA	11

2.1 Penelitian Terkait	11
2.2 Tabel Perbandingan Penelitian Terkait	14
2.3 Landasan Teori.....	15
2.3.1 Pengertian Aplikasi	15
2.3.2 Pengertian Sistem.....	15
2.3.3 Pengertian Antrean.....	16
2.3.4 Pengertian Puskesmas	16
2.3.5 Pengertian Android	16
2.3.6 FOD (Flow Of Document).....	17
2.3.7 UML (Unified Modeling Language)	18
BAB III	23
METODOLOGI PENELITIAN	23
3.1 Obyek Penelitian	23
3.1.1 Profil Dinas.....	23
3.1.2 Visi dan Misi	24
3.1.3 Struktur Organisasi.....	25
3.1.4 Job Description.....	26
3.1.5 Denah Lokasi.....	28
3.2 Analisa Sistem Lama.....	28
3.2.1 FOD Proses Pendaftaran	28
3.2.2 FOD Proses Pemeriksaan dan Pelaporan	31
3.3 Analisa dan Rancangan Sistem Baru	32
3.3.1 Analisa Kebutuhan	32
3.3.2 Rancang Sistem Baru (UML).....	33
3.3.2.1 Use Case Diagram	33
3.3.2.2 Proses Bisnis Use Case Diagram	33
3.3.2.3 Diagram Bisnis Use Case	34
3.3.2.4 Diagram System Use Case.....	35
3.3.2.5 Skenario Use Case (Flow Of Events)	36
3.3.2.6 Class Diagram.....	42
3.3.2.7 Sequence Diagram.....	47

3.3.2.8Activity Diagram	56
3.3.2.9Statechart Diagram	65
3.3.3Rancang Basis Data.....	76
3.3.3.1Entity Relationship Diagram (ERD).....	76
3.3.3.2Transformasi Tabel.....	78
3.3.3.3Perancangan Struktur Tabel.....	79
3.3.3.4Relasi Tabel	82
3.3.4Desain Input dan Output.....	83
3.3.4.1Desain Input.....	83
3.3.4.2Desain Tampilan Data	87
3.3.4.3Desain Output	91
3.3.4.4Desain Tampilan Halaman Utama.....	92
3.3.4.5Desain Tampilan Mobile	93
BAB IV	97
IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....	97
4.1Hasil Pembahasan	97
4.1.1Implementasi Sistem	97
4.1.2Implementasi Layar Antar Muka	97
4.1.3Identifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak	97
4.1.4Identifikasi Kebutuhan Perangkat Keras	98
4.2Tampilan Program.....	98
4.2.1Halaman Utama Petugas Pelayanan	98
4.2.2Halaman Utama Kepala Pepustakaan.....	99
4.2.3Halaman Utama Dokter	99
4.2.4Halaman Login	100
4.2.5Halaman Pendaftaran	100
4.2.6Halaman Tambah Pendaftaran	101
4.2.7Halaman Pasien	102
4.2.8Halaman Tambah Pasien	102
4.2.9Halaman Dokter	104
4.2.10Halaman Tambah Dokter	104

4.2.11	Halaman Poli	105
4.2.12	Halaman Tambah Poli	106
4.2.13	Halaman Jadwal Dokter	107
4.2.14	Halaman Tambah Jadwal Dokter	107
4.2.15	Halaman Rekam Medis	109
4.2.16	Halaman Tambah Rekam Medis	109
4.2.17	Halaman User	110
4.2.18	Halaman Tambah User	111
4.2.19	Halaman Laporan Pasien	112
4.2.20	Halaman Laporan Rekam Medis	112
4.2.21	Halaman Utama Pasien (mobile)	113
4.2.22	Tampilan Login Pasien (mobile)	113
4.2.23	Halaman Daftar Dokter (mobile)	114
4.2.24	Halaman Data Poli (mobile)	115
4.2.25	Halaman Jadwal Dokter (mobile)	117
4.2.26	Halaman No Antrean Pasien (mobile)	119
4.2.27	Halaman Ambil No Antrean (mobile)	120
4.3	Pengujian Black Box	124
4.3.1	Black Box Tasting	124
4.3.1.1	Test Case pada Use case kelola pasien	124
4.3.1.2	Test Case pada Use case Kelola Jadwal	126
BAB V	129
PENUTUP	129
5.1	Kesimpulan	129
5.2	Saran	129
DAFTAR PUSTAKA	130

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tabel Perbandingan.....	14
Tabel 2.2 Simbol-simbol Bagan Alir Dokumen	17
Tabel 2.3. Notasi Use Case Diagram	18
Tabel 2.4. Notasi Class Diagram.....	19
Tabel 2.5. Notasi Sequence Diagram	20
Tabel 2.6. Notasi Activity Diagram	21
Tabel 2.7. Notasi Statechart Diagram	21
Tabel 3.1 : Proses Bisnis Use Case Diagram	33
Tabel 3.2 : Deskripsi Use Case Pendaftaran	37
Tabel 3.4 : Deskripsi Use Case Kelola Data RM.....	38
Tabel 3.5 : Deskripsi Use Case Kelola Poli	39
Tabel 3.6 : Deskripsi Use Case Kelola Dokter	39
Tabel 3.7 : Deskripsi Use Case Jadwal Praktek.....	40
Tabel 3.8 : Deskripsi Use Case Kelola User	40
Tabel 3.9 : Deskripsi Use Case Laporan.....	41
Tabel 3.10 : Struktur Tabel Pendaftaran	79
Tabel 3.11: Struktur Tabel Pasien.....	79
Tabel 3.12: Struktur Tabel Dokter	80
Tabel 3.13: Struktur Tabel Poli.....	80
Tabel 3.14: Struktur Tabel Jadwal	80
Tabel 3.15: Struktur Tabel Rekam	81
Tabel 3.16: Struktur Tabel Antrian	81
Tabel 3.17: Struktur Tabel User.....	82
Tabel 4.1. Tabel Skenario	124
Tabel 4.2. Tabel mengidentifikasi Test Case Pasien.....	125
Tabel 4.3. Tabel mengidentifikasi Value Test Case Pasien	126
Tabel 4.4. Tabel Skenario	127
Tabel 4.5. Tabel mengidentifikasi Test Case Jadwal.....	127
Tabel 4.6. Tabel mengidentifikasi Value Test Case Jadwal	128

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Puskesmas Batealit.....	25
Gambar 3.2 : Alamat Puskesmas Batealit	28
Gambar 3.3 : FOD Pendaftaran Antrean Pasien	30
Gambar 3.4 : Lanjutan FOD Pendaftaran Antrean Pasien	31
Gambar 3.5 : Bisnis Use Case Diagram.....	35
Gambar 3.6 : Sistem Use Case Diagram.....	36
Gambar 3.7 Class User.....	42
Gambar 3.8 Class Petugas pelayanan (Admin).....	42
Gambar 3.9 Class Kepala Puskesmas	43
Gambar 3.10 Class Dokter (Admin)	43
Gambar 3.11 Class Pasien.....	43
Gambar 3.12. Class Rekam Medis	44
Gambar 3.13. Class Poli.....	44
Gambar 3.14. Class Dokter	44
Gambar 3.16. Class Jadwal	45
Gambar 3.17. Class Pendaftaran	45
Gambar 3.18. Class Diagram Aplikasi Sistem Antrean Untuk Pasien di Puskesmas Batealit Berbasis Android	46
Gambar 3.19. Squence Diagram Pendaftaran	47
Gambar 3.20. Squence Diagram Pendaftaran Mobile.....	48
Gambar 3.21. Squence Diagram Keloala Data Pasien	49
Gambar 3.22. Squence Diagram Kelola Rekam Medis	50
Gambar 3.23. Squence Diagram Kelola Poli	51
Gambar 3.24. Squence Diagram Kelola Dokter.....	52
Gambar 3.25. Squence Diagram Jadwal Praktek	53
Gambar 3.26. Squence Diagram Jadwal Praktek Mobile	54
Gambar 3.27. Squence Diagram Kelola Data User.....	55
Gambar 3.28. Squence Diagram Kelola Laporan	56
Gambar 3.29. Activity Diagram Pendaftaran.....	57
Gambar 3.30. Activity Diagram Kelola Pasien.....	58

Gambar 3.31. Activity Diagram Kelola Rekam Medis.....	59
Gambar 3.32. Activity Diagram Kelola Poli.....	60
Gambar 3.33. Activity Diagram Kelola Dokter	61
Gambar 3.34. Activity Diagram Jadwal Praktek	62
Gambar 3.35. Activity Diagram Kelola Data User	63
Gambar 3.36. Activity Diagram Kelola Laporan.....	65
Gambar 3.37. Statechart Diagram Login	65
Gambar 3.38. Statechart Diagram login.....	66
Gambar 3.39. Statechart Diagram Operasi tambah pendaftaran.....	66
Gambar 3.40. Statechart Diagram Operasi hapus pendaftaran	66
Gambar 3.41. Statechart Diagram Operasi cari pendaftaran.....	67
Gambar 3.42. Statechart Diagram Operasi tambah data pasien.....	67
Gambar 3.43. Statechart Diagram Operasi ubah data pasien.....	67
Gambar 3.44. Statechart Diagram Operasi hapus data pasien	68
Gambar 3.45. Statechart Diagram Operasi hapus data pasien	68
Gambar 3.46. Statechart Diagram Operasi cari data pasien.....	68
Gambar 3.47. Statechart Diagram Operasi tambah data dokter.....	69
Gambar 3.48. Statechart Diagram Operasi ubah data dokter.....	69
Gambar 3.49. Statechart Diagram Operasi hapus data dokter	69
Gambar 3.50. Statechart Diagram Operasi cari data dokter.....	70
Gambar 3.51. Statechart Diagram Operasi tambah data rekam medis	70
Gambar 3.52. Statechart Diagram Operasi hapus data rekam medis.....	70
Gambar 3.53. Statechart Diagram Operasi cari data rekam medis	71
Gambar 3.54. Statechart Diagram Operasi tambah jadwal praktek	71
Gambar 3.55. Statechart Diagram Operasi ubah jadwal praktek	71
Gambar 3.56. Statechart Diagram Operasi hapus jadwal praktek	72
Gambar 3.57. Statechart Diagram Operasi cari jadwal praktek.....	72
Gambar 3.58. Statechart Diagram Operasi tambah data poli.....	72
Gambar 3.59. Statechart Diagram Operasi lihat antrian pasien	73
Gambar 3.60. Statechart Diagram Operasi hapus data poli	73
Gambar 3.61. Statechart Diagram Operasi hapus data poli	73

Gambar 3.62. Statechart Diagram Operasi lihat antrian pasien	74
Gambar 3.63. Statechart Diagram Operasi lihat nomor antrian saya.....	74
Gambar 3.64. Statechart Diagram Operasi lihat posisi antrean	75
Gambar 3.65. Statechart Diagram Operasi cetak laporan	75
Gambar 3.66. Statechart Diagram Operasi cari laporan rekam medis	75
Gambar 3.67. Menentukan Entitas.....	76
Gambar 3.68. Menentukan Primary Key	77
Gambar 3.69. Entity Relationship Diagram	78
Gambar 3.70. Relasi Tabel.....	82
Gambar 3.71. Desain Input Login.....	83
Gambar 3.72. Desain Input Data Pendaftaran.....	84
Gambar 3.73. Desain Input Data Pasien	84
Gambar 3.74. Desain Input Data Dokter.....	85
Gambar 3.75. Desain Input Data Jadwal.....	85
Gambar 3.76. Desain Input Data Poli	86
Gambar 3.77. Desain Input Data User	86
Gambar 3.78. Desain Input Data Rekam Medis	87
Gambar 3.79. Desain Tampilan Data Pendaftaran.....	87
Gambar 3.80. Desain Tampilan Data Pasien	88
Gambar 3.81. Desain Tampilan Data Dokter.....	88
Gambar 3.82. Desain Tampilan Jadwal Dokter	89
Gambar 3.83. Desain Tampilan Data Poli	89
Gambar 3.84. Desain Tampilan Antrian Daftar Pasien.....	90
Gambar 3.85. Desain Tampilan Data Rekam Medis.....	90
Gambar 3.86. Desain Lapora Daftar Pasien.....	91
Gambar 3.87. Desain Output Laporan Rekam Medis	91
Gambar 3.88. Desain Tampilan Halaman Utama User Pelayanan	92
Gambar 3.89. Desain Tampilan Halaman Utama User Poli	92
Desain Halaman Utama User Kepala Perpustakaan	93
Gambar 3.90. Desain Tampilan Halaman Utama User Pelayanan	93
Gambar 3.91. Desain Tampilan Mobile Login	93

Gambar 3.92. Desain Tampilan Mobile Halaman Utama.....	94
Gambar 3.93. Desain Tampilan Mobile Nomor Antrian Saya.....	94
Gambar 3.94. Desain Tampilan Mobile Posisi Antrian	95
Gambar 3.95. Desain Tampilan Mobile Data Dokter	95
Gambar 3.96. Desain Tampilan Mobile Data Poli	96
Gambar 3.97. Desain Tampilan Mobile Jadwal Dokter.....	96
Gambar 4.1. Halaman Utama user pelayanan.....	98
Gambar 4.2. Halaman Utama user poli.....	99
Gambar 4.3. Halaman Utama user poli.....	99
Gambar 4.4. Halaman Login.....	100
Gambar 4.5. Halaman Pendaftaran	100
Gambar 4.6. Halaman Tambah Pendaftaran	101
Gambar 4.7. Halaman Pasien	102
Gambar 4.8. Halaman Tambah Pasien	103
Gambar 4.9. Halaman Dokter	104
Gambar 4.10. Halaman Tambah Dokter	105
Gambar 4.11. Halaman Poli	106
Gambar 4.12. Halaman Tambah Poli	106
Gambar 4.13. Halaman Jadwal Dokter	107
Gambar 4.14. Halaman Tambah Jadwal Dokter	108
Gambar 4.15. Halaman Rekam Medis	109
Gambar 4.16. Halaman Tambah Rekam Medis	109
Gambar 4.17. Halaman User.....	111
Gambar 4.18 Halaman Tambah User	111
Gambar 4.19. Halaman Laporan Rekam Medis	112
Gambar 4.20. Halaman Laporan Rekam Medis.....	112
Gambar 4.21. Halaman Utama Pasien (mobile).....	113
Gambar 4.22. Halaman Login Pasien (mobile).....	114
Gambar 4.23. Halaman Daftar Dokter (mobile)	114
Gambar 4.24. Halaman Daftar Poli (mobile)	116
Gambar 4.25 Halaman Jadwal Dokter (mobile)	117

Gambar 4.24. No Antrean	119
Gambar 4.27. Halaman Ambil No Antrean	120



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Balasan

Lampiran 2 : Fotocopy Buku Bimbingan

Lampiran 3 : Biodata Penulis

